

## HDC 07A TWLU 1M20G

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Speciální slitina litá pod tlakem a vícevrstvé povrchové těsnění poskytuje úplnou ochranu pro kryty HDC. Chytře navržený blokovací systém je vyroben z nerezové oceli. To zaručuje dlouhou životnost s vysokou odolností proti korozi a nárazům.

Blokovací systém krytu nabízí integrovanou bezpečnost. Náš unikátní patentovaný pružinový systém zajišťuje blokování krytu pevným držením a zabraňuje náhodnému otevření.

Laserový popis umožňuje snadnou a rychlou identifikaci. Každý kryt je trvale označen laserovým popisem tak, aby každý produkt mohl být rychle rozpoznán a umístěn. Weidmüller RockStar® IP65 / NEMA typ 4X kryty - vaše nejlepší volba pro průmyslové kryty s ochranou IP65.

## Všeobecné objednací údaje

Verze	HDC pouzdra, Velikost: 1, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu), Kabelový vstup ze strany, Pouzdro zástrčky, Boční uzamykací svorka na dolní straně, Standardně, Velikost kabelových vstupů: M 20
Objednací číslo	<a href="#">1788510000</a>
Typ	HDC 07A TWLU 1M20G
GTIN (EAN)	4032248206049
Množství	1 ks

## HDC 07A TWLU 1M20G

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	37,3 mm	Hloubka (v palcích)	1,469 inch
Výška	50 mm	Výška (v palcích)	1,969 inch
Šířka	36,5 mm	Šířka (v palcích)	1,437 inch
Čistá hmotnost	14 g		

## Teploty

Mezní teplota	-40 °C ... 125 °C
---------------	-------------------

## Obecné údaje

EMC kryty	Ne	Hlavní materiál krytu	Plast
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0	Stupeň krytí	IP 65 (v zapojeném stavu)
Utahovací moment	0,5 Nm		

## Rozměry

Celková délka pouzdra	37,3 mm	Kabelový vstup	se závitem
Výška pouzdra B	50 mm	Šířka pouzdra C	26,8 mm

## Verze

BG	1	Barva (RAL)	RAL 1001
Design	Standardně	Design pouzdra	Kabelový vstup ze strany, Pouzdro zástrčky
Design zajišťovacího systému	Boční uzamykací svorka na dolní straně	Horní část/dolní část/víčko	horní část
Kabelový vstup	se závitem	Počet kabelových vstupů nahoře	0
Počet kabelových vstupů ze strany	1	Typ	Zástrčka
Utahovací moment	0,5 Nm	Velikost	1
Velikost kabelových vstupů	M 20	Verze svorky	Boční uzamykací svorka
Vhodné pro systém ModuPlug®	Ne	Vnitřní závit	M 20

## Klasifikace

ETIM 6.0	EC000437	ETIM 7.0	EC000437
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ECLASS 9.0	27-44-02-02	ECLASS 9.1	27-44-02-02
ECLASS 10.0	27-44-02-02	ECLASS 11.0	27-44-02-02
ECLASS 12.0	27-44-02-02	ECLASS 13.0	27-44-02-02

Látka	Aceton
Chemická odolnost	Podmíněně odolné
Látka	Vrtací olej
Chemická odolnost	Odolné
Látka	Nafta
Chemická odolnost	Odolné
Látka	Etylalkohol
Chemická odolnost	Odolné
Látka	Převodový olej
Chemická odolnost	Odolné

Datum vytvoření 16. května 2024 10:48:21 CEST

Stav katalogu 04.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

## HDC 07A TWLU 1M20G

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

Látka	Hydraulický olej
Chemická odolnost	Odolné
Látka	Chladivo
Chemická odolnost	Odolné
Látka	Petrolejový benzin
Chemická odolnost	Odolné
Látka	Pot
Chemická odolnost	Odolné
Látka	Prémiový benzin
Chemická odolnost	Podmíněně odolné
Látka	Voda
Chemická odolnost	Odolné
Látka	UV
Chemická odolnost	Nestabilní
Látka	Ozón
Chemická odolnost	Nestabilní

## Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	2f94735a-9fba-4903-842f-4fb9aa902310
Chemická odolnost	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@79fe2377 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@14af6e0e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1fe117df de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@79eb046a de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@710675bb de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1eb6ba8b de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@9fe096d de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2817946c de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6afe9778 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@41371a4e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@387bd664 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2c5b91f3 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@32809657

## Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
Č. osvědčení (cURus)	E92202

## Soubory ke stažení

Technické údaje	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Oznámení o změně produktu	<a href="#">20220214 Technical change to HDC housings</a> <a href="#">20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen</a>
Technická dokumentace	<a href="#">1788510000_HDC_07A_TWLU_1M20G_STP_Blatt_1.pdf</a>
Katalogy	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brožury	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

Datum vytvoření 16. května 2024 10:48:21 CEST

Stav katalogu 04.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

### HDC 07A TWLU 1M20G

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

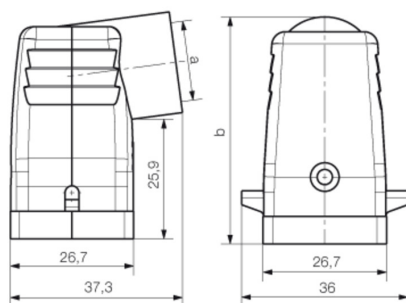
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Nákresy



## HDC 07A TWLU 1M20G

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmuller.com

## Příslušenství

### Verze IP68



Kromě rozsáhlé palety krytů nabízí společnost Weidmüller řadu kabelových průchodek pro širokou škálu aplikací. Kabelové průchodky z mosazi, plastu a nerezové oceli splňují nejrůznější třídy ochrany IP, aby byly vhodné pro jakýkoliv průmyslový kryt. V závislosti na řadě kabelových průchodek a jejich použití jsou kabelové průchodky schváleny a testovány podle norem VDE, UL, UR, cULus, DNV GL nebo EN 45545.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	VG M20-1/K68	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6772300000</a>	VG K (standardní plastová kabelová průchodka), Kabelové těsnění,
GTIN (EAN)	4032248129966	rovný, M 20, 10 mm, OD min. 6 - OD max. 12 mm, IP54, IP66, IP67,
Množství	50 ks	IP68 - 5 bar (30 min.), Polyamid 6

### Verze IP68 se spirálovou ochrannou proti zalomení



Kromě rozsáhlé palety krytů nabízí společnost Weidmüller řadu kabelových průchodek pro širokou škálu aplikací. Kabelové průchodky z mosazi, plastu a nerezové oceli splňují nejrůznější třídy ochrany IP, aby byly vhodné pro jakýkoliv průmyslový kryt. V závislosti na řadě kabelových průchodek a jejich použití jsou kabelové průchodky schváleny a testovány podle norem VDE, UL, UR, cULus, DNV GL nebo EN 45545.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	VG M20-K68 SKS 6-12	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6778860000</a>	VG K SZ (standardní plastová kabelová průchodka s chráničem cívek),
GTIN (EAN)	4032248161874	Kabelové těsnění, rovný, M 20, 11 mm, OD min. 6 - OD max. 12 mm,
Množství	50 ks	Polyamid 6
Typ	VG M20-K68 SKS 10-14	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6776720000</a>	VG K SZ (standardní plastová kabelová průchodka s chráničem cívek),
GTIN (EAN)	4032248156146	Kabelové těsnění, rovný, M 20, 15 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm,
Množství	25 ks	Polyamid 6

## HDC 07A TWLU 1M20G

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Příslušenství

### Verze IP67 bez certifikace



Kromě rozsáhlé palety krytů nabízí společnost Weidmüller řadu kabelových průchodek pro širokou škálu aplikací. Kabelové průchodky z mosazi, plastu a nerezové oceli splňují nejrůznější třídy ochrany IP, aby byly vhodné pro jakýkoliv průmyslový kryt. V závislosti na řadě kabelových průchodek a jejich použití jsou kabelové průchodky schváleny a testovány podle norem VDE, UL, UR, cULus, DNV GL nebo EN 45545.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	VG M20-K67 6-12	Verze
Objednací číslo	<a href="#">4909690000</a>	VG K (standardní plastová kabelová průchodka), Kabelové těsnění,
GTIN (EAN)	4032248536610	rovný, M 20, 10 mm, OD min. 6 - OD max. 12 mm, Polyamid 6
Množství	50 ks	
Typ	VG M20-K67 10-14	Verze
Objednací číslo	<a href="#">4909700000</a>	VG K (standardní plastová kabelová průchodka), Kabelové těsnění,
GTIN (EAN)	4032248536627	rovný, M 20, 10 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, Polyamid 6
Množství	50 ks	